Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims KUNISHIMA, TSUTOMU 10/617,087 Examiner Art Unit 2614 M. Lee (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α 0 Allowed Restricted Interference Objected

Claim Date							Cla	Claim				Date					\exists	Claim				Date												
	=		-			Ī			Γ												\Box	٦	[_	П	П	П		П	П	П	П	
त्त	Original	3/12/06				ł	ŀ					व	Original				- 1							Final	Original							1	- 1	
Final	ığ	/12										Final	nig				- 1							ᇤ	ī							l	-	
_	0	3					ľ					_	0					-				i			0		- 1			- 1			-	ı
	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	╁	一	╁	+	╁			51	\vdash	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	- I		101	-	十	┪		\dashv	-1	\dashv	\dashv	ᅥ
	2	1	-	-	┝	├	┝	╁	├-	├		_	52	-	-+	\dashv	+	\dashv	+	+	+	-	-		102	\dashv	\dashv	+		\dashv	┪	+	\dashv	ᅱ
	3	1	⊢	┝	├—	├	-	├	╁╾	┢			53	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+		-		103	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
\vdash	4	1	_		⊢	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	ł		54	-	-	\dashv	-	+	\dashv	+	+	- :	-		104	-+	\dashv	\dashv				\dashv	\dashv	一
-		\ <u>\</u>				├	┾╌	├	╁╌	┝				\dashv	┵	+		+	-+	+	+	-	⊪-			\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-+	\dashv	ᅴ
	5	\vdash	_	_	├	┢	-	├-	├-	├			55 56	\dashv	-	-		-	-	-	-		⊪-		105	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
	6	_		<u> </u>	├	├	⊢	⊢	⊢	⊢	ł			\dashv	-	\dashv	-	-	-	+		-	-		106		\dashv	\dashv	_	-	-	-	-	\dashv
	7				⊢	┝	⊢	⊢	⊢	⊢			57	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+		-	-		107	-	-	-	_		-	-	-	
	8	_	-	ļ	<u> </u>	 	-	┡	┞-	┞-	.		58	\vdash	-	\dashv	4	\dashv	4	4	\dashv	4	-		108	-+	-			4	\dashv	\dashv	\dashv	
	9	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡			59	_	_	-	_	-	-	\dashv	-		-		109	_	-		_	4		4	4	_
<u></u>	10	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			60	\dashv	4	4	_	_	4	_	-	4			110	_	_	_		_	_	_	_	ᅴ
	11	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	\vdash	\vdash	1		61	\sqcup	4		_	4	_	\perp	\perp	_			111	_		_		_	_	\dashv	\dashv	\dashv
L	12		_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ı		62			_			_	\perp	\perp	\perp			112	$ \bot $				$ \bot $		_	_	
	13	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	<u> </u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>			63					_	_	_		\perp			113	_						―		
	14			L		丄	上		上	乚			64	Ш						\perp					114		$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$]	$oldsymbol{\perp}$	\perp	
	15												65					\Box							115			\Box						
	16			L				L					66		\Box		\Box	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$		[116								\Box	
	17]:::::		67								\Box		ШΓ		117		\Box					\Box		
	18										1		68		\neg	\neg		寸	\neg	丁	T				118		\neg	\neg				ヿ	寸	
	19					Π	1		1		1		69		寸	寸			\dashv	T	T	7	1		119	\neg	一	一		\Box	寸	寸	ヿ	\exists
	20		广					1			1		70	Ħ	寸	\dashv			\dashv	T	\top	7			120		寸	\dashv			T	寸	\dashv	
	21				1	✝	Г	\vdash	1		1		71	\Box	寸	寸		寸	寸	T	十	7			121	\neg	寸	一			寸	寸	\neg	
	22			\Box	T	\vdash	\vdash	1	t^-	T	1		72	\Box	7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	7			122	\dashv	\dashv	一	\vdash		\neg	\dashv	\dashv	\neg
	23							1	t	T	1	<u> </u>	73	H	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	\top	1	₽		123	寸	7	一	\Box	一	\neg	\dashv	\dashv	\dashv
—	24			<u> </u>		t^{-}	1	T	t^-	H	liiii	<u> </u>	74	H	-1	\dashv	-	-	\dashv	+	+	-	#		124	\dashv	十	_	\vdash	-	\dashv	十	\dashv	\dashv
	25	 - 	-	 	 	 	 	 	\vdash	H	liiii	\vdash	75	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	╣	⊪⊦		125	-	\dashv	\dashv	Н	\dashv	-	\dashv	-+	\dashv
\vdash	26	_	 	\vdash	_	 	 	t^-	+	\vdash	liiii	<u> </u>	76	\vdash	\dashv	\dashv	┥	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv			126	\dashv	-+	\dashv	\vdash		\dashv	+	\dashv	\dashv
\vdash	27	-		-		-	+-	+-	\vdash	1	1	 	77	\vdash	+	-+	ᅱ	-	\dashv	+	-+	╣	##		127	-	-+	-	\vdash			\dashv	-+	
\vdash	28			 	<u> </u>	\vdash	+	1	\vdash	1	ł	$\vdash \vdash$	78	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	4	ŀ		128	-	\dashv	\dashv	Н			\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	29		-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1	\vdash	79	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	⊪⊦		129	\dashv	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$			\dashv	\dashv	\dashv
-			⊢		<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	╁	H		80	\vdash	-	\dashv	-	+	\dashv	+	+	-[⊪ŀ		129		\dashv					\dashv	\dashv	\dashv
-	30	-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	1	<u> </u>		\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	4	⊪ŀ		130	-	-+	\dashv	Н			\dashv	\dashv	\dashv
-	31	\vdash			⊢	\vdash	-	\vdash	+	1	1		81	\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	4			131	\dashv	\dashv		Н	\dashv	_	\dashv	-	\dashv
	32	 	\vdash	_		├-	 —			1—	ı	<u> </u>	82	\vdash	_		_	_	\dashv	_	+	4			132	-	_	_	Н		_	\dashv	-+	-
<u> </u>	33		<u> </u>	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	83	$\vdash \vdash$	4	\dashv	4	\dashv	\dashv	_	+	4			133	\dashv	-	4	Ш		_	\dashv	4	_
<u></u>	34	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├-	-	⊢	₽	<u> </u>	.	<u> </u>	84	$\vdash \vdash$	_	4	_	_	\dashv	\dashv	+	4	1		134	\dashv	_	_	_		_		4	4
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	ــ	ــــ	1	↓	liii	ļ	85	Ш	ļ	_	_	_	\dashv	_	\perp	4			135	\dashv	_		\sqcup			_	4	_
<u></u>	36	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	86	Щ	_	_	_ļ	_ļ	\dashv	4	4	_			136		_	_	Ш		_	_	_	_
	37	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		L	87	Ш	\dashv				_	_	\perp	_	iiil.		137	\Box		_	Ш					_
<u></u>	38	L	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1_	ļ	,	<u> </u>	88	Ш			_	_	_	_	_	_			138	_		_					ᆚ	
	39	<u> </u>	$oxed{oxed}$	ldash	<u> </u>	1_	ļ	<u> </u>	丄	<u> </u>	.		89	Ш				_	_		\perp	_			139				Ш				\perp	
	40		\Box			\perp							_90	\Box								_]			140]						
	41		L		L	L	Ĺ	Ĺ	Ĺ				91			J					$oxed{T}$	_]	iii [141							J	\Box	
	42		-	L	L	L	L	Ĺ	Ĺ	L			92	╚	\Box	\Box				\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		 [142		J					$_{ m J}$	\Box	
	43								\prod];;;;;		93						_T	T	$\Box T$				143							П	\Box	
	44						Π	Ι.			1	\Box	94	П		\neg	\neg			\Box	\top	7			144		一					\neg	\neg	
	45				Γ	T	Τ	Ι'''	1	1	1		95	H	寸	7	\neg			\neg	十	7			145	\neg	寸	\neg				ヿ	\neg	\neg
	46	Γ	Т	T	Г	П	T		1	T	1	 	96	П		\dashv	\dashv	\dashv	T	\dashv	+	7			146			\neg	П			寸	\dashv	\neg
	47	T	 	ऻ	Т	Т	\vdash	T	\vdash	t	1		97	H	\dashv	_	\dashv	+	1	\dashv	\top	7			147	\dashv	寸	\dashv	Н		-	一	\dashv	\dashv
	48	Ι-	_	Ι	\vdash	T	t	t^{-}	1	t^{-}	1	 	98	H	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1			148	-	-	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv
-	49	\vdash	-	t	\vdash	t^-	 	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	99	$\vdash \vdash$	\dashv	+	ᅥ	\dashv	\dashv	\dashv	十	-			149	\vdash	\dashv	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
 	50	\vdash	\vdash	 	\vdash		+-	†-	\vdash	╁	1	\vdash	100	Н	\dashv	+	-	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	⊪		150	\dashv	\dashv	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
Ь—	JU	Щ.		Ь_	L	1	Щ.	Ц_	Ц_	Ц_	J:::::	Ц	100									:	::::[100									